

MTL ExLAN

Interface Ethernet 10/100 BASE-T IS pour câblage Ethernet

Communication Réseaux ATEX



- Sécurité intrinsèque ATEX / IECEEx

Certification des composants

- Ex ia IIC T4 Ga ; Ex ia IIIC T135°C Da

- Ex ia I Ma (M1 minier).

$T_a = -40^{\circ}\text{C}$ à $+70^{\circ}\text{C}$

- Compatible PoExTM (Power over IS Ethernet)

Interface Ethernet 10/100 BASE-T IS

Systèmes de câblage Ethernet Cat5e/Cat6

- Fixation de la tension (Double circuit de pied-de-biche OVP)

fixe les utilisateurs 5V ou 3V3 au rail d'alimentation à 5,88V maximum

- L'interface ExLAN se connecte entre le port Ethernet

Connecteur magnétique (transformateur) et RJ45 (ou autre)

- Le magnétique peut être omis s'il n'est pas nécessaire et ExLAN

Le module se connecte ensuite directement à PHY